

GAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

DÖNEM I

DOKU BİYOLOJİSİ DERS KURULU II

(27 MART 2023 – 28 NİSAN 2023)

| DERSLER | TEORİK | PRATİK | TOPLAM |
|--------------------------|--------|--------|--------|
| ANATOMİ | 36 | 11X1 | 47 |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | 25 | 4X2 | 29 |
| FİZYOLOJİ | 21 | 2X4 | 23 |
| TIBBİ BİYOKİMYA | 6 | - | 6 |
| PSİKİYATRİ | 7 | - | 7 |
| TOPLAM | 95 | 17 | 112 |
| SEÇMELİ DERS | 10 | - | 10 |
| TOPLAM | 105 | 17 | 122 |

ZORUNLU DERSLER

| | |
|------------------------------------|----|
| Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi | 5 |
| Türk Dili | 5 |
| İngilizce | 10 |

* Topluma Dayalı Tıp Eğitimi (TDTE) uygulamaları, danışman öğretim üyesi ile birlikte haftada bir saat olacak şekilde ders programına paralel şekilde yürütülecektir.

| | |
|---------------------------------------|--|
| Dekan | Prof. Dr. Mustafa Necmi İLHAN |
| Dekan Yardımcısı | Prof. Dr. İlyas OKUR |
| Dekan Yardımcısı | Prof. Dr. Özlem GÜZEL TUNÇCAN |
| Başkoordinatör | Prof. Dr. Çiğdem ÖZER |
| Başkoordinatör Yardımcısı | Prof. Dr. Mehmet Ali ERGÜN |
| Başkoordinatör Yardımcısı | Prof. Dr. Akif Muhtar ÖZTÜRK |
| Dönem I Koordinatörü | Prof. Dr. Atiye Seda YAR SAĞLAM |
| Dönem I Koordinatör Yardımcısı | Dr. Öğr.Üyesi Ayşe Meltem SEVGİLİ |
| Dönem I Koordinatör Yardımcısı | Dr. Öğr.Üyesi Kerem ATALAR |
| Dönem I Koordinatör Yardımcısı | Dr. Öğr.Üyesi Duygu DAYANIR |
| Dönem I Koordinatör Yardımcısı | Dr. Öğr.Üyesi Melek YAMAN |

DERS GRUBU ÖĞRETİM ÜYELERİ

| ANATOMİ | HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | FİZYOLOJİ | TIBBİ BİYOKİMYA | PSİKİYATRİ |
|--|---------------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| Dr. Tuncay PEKER | Dr. Cemile Merve SEYMEN | Dr. Sibel DİNÇER | Dr. Canan YILMAZ | Dr. Selçuk CANDANSAYAR |
| Dr. Nadir GÜLEKON | Dr. Duygu DAYANIR | Dr. Gonca AKBULUT | Dr. Kübranur ÜNAL | Dr. Filiz KARADAĞ |
| Dr. Z. Kutay ÇOŞKUN | | | | Dr. Hakan AKSU |
| Dr. Kerem ATALAR | | | | |
| Dr. Ayşe Soylu | | | | |
| ANATOMİ LABORATUVARI | | | | |
| Dr. Tuncay PEKER | Dr. Nadir GÜLEKON | Dr. Z. Kutay ÇOŞKUN | Dr. Kerem ATALAR | Dr. Ayşe SOYLU |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ LABORATUVARI | | | | |
| Dr. Çiğdem ELMAS | Dr. Suna ÖMEROĞLU | Dr. Gülnur TAKE KAPLANOĞLU | Dr. Duygu DAYANIR | Dr. Esra ÖZKOÇER |
| FİZYOLOJİ LABORATUVARI | | | | |
| Dr. Sibel DİNÇER | Dr. K. Gonca AKBULUT | Dr. Çiğdem ÖZER | Dr. Pelin ÖZDEMİR | |

Seçmeli Ders Kurulu Başkanı

Doç. Dr. Ergin DİLEKÖZ

Amac:

Dönem I öğrencilerinin 42 işgünü sonunda kasların yerleri, tipleri ve işlevleri, sinir dokusunun tanımlanması, morfolojik önemlerinin belirlenmesi, biyokimyasal özelliklerinin gösterilmesi konularını tanımlamaları amaçlanmıştır.

Öğrenim Hedefleri

Bilgi:

ÖH-100-05-01 Vücudumuzdaki kaslar hakkında genel bilgiyi kavrayarak, kasların yerleri, tipleri ve işlevlerini söyleyebilme

ÖH-100-05-02 Medulla spinalis ve spinal sinirleri sınıflayabilme, pleksusların dalları ve innerve ettikleri kasları söyleyebilme

ÖH-100-05-03 Kaslarla ilgili anatomik bilgilerin klinik durumlarla ilişkisini değerlendirebilme

ÖH-100-05-04 Sinir, epitel, kas ve bağ dokusunun biyokimyasal özelliklerini tanımlayabilme, ilişkili hastalıkları açıklayabilme

ÖH-100-05-05 Kas kasılmasının mekanizmasını ve enerji kaynaklarını açıklayabilme

ÖH-100-05-06 Kasları, tiplerini, organizmada bulunduğu yerleri, yapısal ve kasılma özelliklerini kategorize edebilme

ÖH-100-05-07 Kasta sinir-kas interaksiyonu, uyarılma yanıtı ve kalsiyumun önemini tanımlayabilme

ÖH-100-05-08 Nörotransmitterleri ve reseptörlerini tanımlayabilme, sentez ve yıkım yollarını söyleyebilme

ÖH-100-05-09 Sinir sisteminin fonksiyonel birimi olan nöron tiplerini, glial hücreleri, sinaps tiplerini, sinir-kas kavşağını tanımlayarak fonksiyonunu açıklayabilme

ÖH-100-05-10 Duyu organlarını ve duyuşal reseptörleri tanımlayabilme, reseptörlerdeki elektriksel ve kimyasal olayları açıklayabilme

ÖH-100-05-11 Kas ve sinir dokusunun hücrelerini, bileşenlerini, tiplerini, hangi germ yaprağından geliştiğini söyleyebilme

ÖH-100-05-12 Dermis, epidermis hücrelerini özellikleri ile birlikte tanımlayabilme

ÖH-100-05-13 İnsan embriyo gelişim evrelerini tanımlayabilme

ÖH-100-05-14 Psikiyatrinin temel kavramlarını sayabilme, zihnin işleyişini açıklayabilme

Beceri:

ÖH-100-5-15 Vücuttaki kasların yerlerini gösterebilme, bu kasların damar ve sinirlerini ayırt edebilme

ÖH-100-5-16 Deney hayvanını uygun şekilde tutarak, kurbağada sinir kas kavşağı preparatını hazırlayabilme

ÖH-100-5-17 Mikroskopta dokuları inceleyebilme

Tutum:

ÖH-100-5-18 Pratik uygulamalarda grup çalışmasının ve işbirliğinin farkında olabilme

ÖH-100-5-19 Deney hayvanı ile çalışırken etik kurallara uyması gerektiğinin farkında olabilme

ÖH-100-5-20 Sağlık kavramında ruhsal sağlığın önemini kavrayabilme

| | 27.03.2023 | 28.03.2023 | 29.03.2023 | 30.03.2023 | 31.03.2023 |
|-------------|---|--|--|--|--|
| | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:30-09:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Boyun ön bölgesi derin grup kasları veyapıları Dr. Kerem Atalar | Yüzeysel ense ve sırt kasları Dr. Z.K. Coşkun | İnsan Zihni nasıl işler? Dr. M.H. Aksu |
| 09:30-10:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Boyun yüzeysel yapıları, Hyoid altı ve hyoid üstü kaslar Dr. Kerem Atalar | Yüzün mimik kasları ve çiğneme kasları Dr. Kerem Atalar | Derin ense ve sırt kasları Dr. Z.K. Coşkun | İnsan Zihni nasıl işler? Dr. M.H. Aksu |
| 10:30-11:20 | Koordinatörlük bilgilendirme toplantısı | Boyun yüzeysel yapıları, Hyoid altı ve hyoid üstü kaslar Dr. Kerem Atalar | Periferik sinir sistemi fizyolojisi Dr. S. Dinçer | Sinir dokusu histolojisi Dr. D. Dayanır | Pektoral bölge ve meme anatomisi Dr. N. Gülekon |
| 11:30-12:20 | Kaslar hakkında genel bilgi Dr. Tuncay Peker | Boyun ön bölgesi derin grup kasları ve yapıları Dr. Kerem Atalar | Periferik sinir sistemi fizyolojisi Dr. S. Dinçer | Sinir dokusu histolojisi Dr. D. Dayanır | Omuz kasları Dr. Z.K. Coşkun |
| 13:30-14:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Kas dokusu histolojisi Dr. C. M. Seymen | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Aksilla anatomisi Dr. Z.K. Coşkun |
| 14:30-15:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Kas dokusu histolojisi Dr. C. M. Seymen | Sinir dokusu histolojisi Dr. D. Dayanır | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Periferik sinirde ileti özellikleri Dr. S. Dinçer |
| 15:30-16:20 | Medulla spinalis ve spinal sinirler Dr. Kerem Atalar | Endotel Biyokimyası Dr. C. Yılmaz | Anatomi Lab-1 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Bağ dokusu Biyokimyası Dr. C. Yılmaz |
| 16:30-17:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Bağ dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz |
| 17:30-18:10 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | 5i Dersleri ATATÜRK İLKELERİ VE İNKLAP TARİHİ (Çevrimiçi) | 5i Dersleri TÜRK DİLİ (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 18.20-19.00 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |

| | 03.04.2023 | 04.04.2023 | 05.04.2023 | 06.04.2023 | 07.04.2023 |
|-------------|--|---|--|--|---|
| | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:30-09:20 | Pleksus brachialis Dr. Tuncay Peker | Sinaps ve tipleri Dr. S. Dinçer | Önkolun ön yüzü Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. G. Akbulut |
| 09:30-10:20 | Pleksus brachialis Dr. Tuncay Peker | Sinir kas kavşağı Dr. S. Dinçer | Önkolun ön yüzü Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. G. Akbulut |
| 10:30-11:20 | Klinik anatomi Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Çizgili kas ve kasılma teorileri Dr. G. Akbulut | Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. G. Akbulut | Klinik anatomi Dr. T. Peker |
| 11:30-12:20 | Klinik anatomi Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Çizgili kas ve kasılma teorileri Dr. G. Akbulut | Çizgili kasın mekanik özellikleri Dr. G. Akbulut | Klinik anatomi Dr. T. Peker |
| 13:30-14:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Kolun ön yüzü ve arka yüzü Dr. N. Gülekon | Palma (Vola) Dr. N. Gülekon | Ön kolun arka yüzü ve dorsum manus Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen |
| 14:30-15:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Histoloji Laboratuvarı-1 | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Ön kolun arka yüzü ve dorsum manus Dr. N. Gülekon | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen |
| 15:30-16:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Histoloji Laboratuvarı-1 | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Anatomi Lab-2 | Histoloji Laboratuvarı-2 |
| 16:30-17:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Histoloji Laboratuvarı-2 |
| 17:30-18:10 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | 5i Dersleri ATATÜRK İLKELERİ VE İNKLAP TARİHİ (Çevrimiçi) | 5i Dersleri TÜRK DİLİ (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 18.20-19.00 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |

| | 10.04.2023 PAZARTESİ | 11.04.2023 SALI | 12.04.2023 ÇARŞAMBA | 13.04.2023 PERŞEMBE | 14.04.2023 CUMA |
|-------------|--|---|---|--|---------------------------------------|
| 08:30-09:20 | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Psikoseksüel gelişim ve psikososyal gelişim kuramı Dr.F.Karadağ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 09:30-10:20 | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Anatomi Lab-3 | Psikiyatriye Giriş Dr S. Candansayar | Psikoseksüel gelişim ve psikososyal gelişim kuramı Dr.F.Karadağ | Anatomi Lab-5 |
| 10:30-11:20 | Otonom sinir sistemi Dr. G. Akbulut | <u>Pleksus lumbosakralis</u> Dr. T. Peker | Gluteal bölge Dr. Z.K. Coşkun | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Düz kas fizyolojisi Dr. G. Akbulut |
| 11:30-12:20 | Otonom sinir sistemi Dr. G. Akbulut | <u>Pleksus lumbosakralis</u> Dr. T. Peker | Uyluğun arka bölgesi Dr. Z.K. Coşkun | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Düz kas fizyolojisi Dr. G. Akbulut |
| 13:30-14:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Kas dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz | Fizyoloji Lab-1 A | Uyluğun ön iç bölgesi Dr. Z.K. Coşkun | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen |
| 14:30-15:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Kas dokusu biyokimyası Dr. C. Yılmaz | Fizyoloji Lab-1 A | Uyluğun ön iç bölgesi Dr. Z.K. Coşkun | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen |
| 15:30-16:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Fizyoloji Lab-1 A | Anatomi Lab-4 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 16:30-17:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Fizyoloji Lab-1 A | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 17:30-18:10 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | 5i Dersleri ATATÜRK İLKELERİ VE İNKLAP TARİHİ (Çevrimiçi) | 5i Dersleri TÜRK DİLİ (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |

| | | | | | |
|-------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 18.20-19.00 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
|-------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|

| | 17.04.2023 | 18.04.2023 | 19.04.2023 | 20.04.2023 | 21.04.2023 |
|-------------|-----------------------------------|---|---|------------------------|-----------------|
| | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:30-09:20 | Fizyoloji Lab-1 B | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Kişilik ve savunma mekanizmaları Dr. M.H. Aksu | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 09:30-10:20 | Fizyoloji Lab-1 B | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | Kişilik ve savunma mekanizmaları Dr. M.H. Aksu | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 10:30-11:20 | Fizyoloji Lab-1 B | Sinir dokusu biyokimyası Dr. Kübranur Unal | Bacağın Öndüş Bölgesi Dr. Z.K. Coşkun | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 11:30-12:20 | Fizyoloji Lab-1 B | Sinaptik iletinin özellikleri Dr. S. Dinçer | Bacağın arka Bölgesi Dr. Z.K. Coşkun | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 13:30-14:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Sinaptik iletinin özellikleri Dr. S. Dinçer | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 14:30-15:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Genel Embriyoloji Dr. C. M. Seymen | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 15:30-16:20 | Anatomi Lab-6 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Anatomi Lab-7 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 16:30-17:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 17:30-18:10 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | 5i Dersleri ATATÜRK İLKELERİ VE İNKLAP TARİHİ (Çevrimiçi) | 5i Dersleri TÜRK DİLİ (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |
| 18.20-19.00 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | RAMAZAN BAYRAMI |

| | 24.04.2023 | 25.04.2023 | 26.04.2023 | 27.04.2023 | 28.04.2023 |
|--------------------|--|--|---|--|------------------------|
| | PAZARTESİ | SALI | ÇARŞAMBA | PERŞEMBE | CUMA |
| 08:30-09:20 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Fizyoloji Lab-2 A | Histoloji Laboratuvarı-3 | Histoloji Laboratuvarı-4 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 09:30-10:20 | Anatomi Lab-8 | Fizyoloji Lab-2 A | Histoloji Laboratuvarı-3 | Histoloji Laboratuvarı-4 | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 10:30-11:20 | Ayak anatomisi Dr. Z. K. Coşkun | Fizyoloji Lab-2 A | Sinaptik entegrasyon Dr. S. Dinçer | Duyusal Reseptörler Dr. S. Dinçer | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 11:30-12:20 | Ayak anatomisi Dr. Z. K. Coşkun | Fizyoloji Lab-2 A | Sinaptik entegrasyon Dr. S. Dinçer | Duyusal Reseptörler Dr. S. Dinçer | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 13:30-14:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Ayak anatomisi Dr. Z. K. Coşkun | Klinik anatomi Dr. T. Peker | Fizyoloji Lab-2 B | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 14:30-15:20 | SEÇMELİ DERS (Çevrimiçi) | Ayak anatomisi Dr. Z. K. Coşkun | Klinik anatomi Dr. T. Peker | Fizyoloji Lab-2 B | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 15:30-16:20 | Deri Histolojisi Dr. D. Dayanır | Anatomi Lab-9 | Anatomi Lab-10 | Fizyoloji Lab-2 B | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 16:30-17:20 | Deri Histolojisi Dr. D. Dayanır | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | Anatomi Lab-11 | Fizyoloji Lab-2 B | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 17:30-18:10 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | 5i Dersleri ATATÜRK İLKELERİ VE İNKLAP TARİHİ (Çevrimiçi) | 5i Dersleri TÜRK DİLİ (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |
| 18.20-19.00 | 5i Dersleri İNGİLİZCE (Çevrimiçi) | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ | BAĞIMSIZ ÇALIŞMA SAATİ |